

Werde Teil eines Teams mit Weitblick!

Die LiCuSpace GmbH ist ein Startup aus dem Bereich der Hochtechnologieentwicklung. Unser erstes eigenes Produkt, der LidarCUBE, ist ein weltweit einzigartiges hochinnovatives Produkt aus dem Bereich der Wetter- und Klimaanalyse. Wir haben es uns zum Ziel gemacht, dieses Produkt marktfähig zu machen und damit die Wetter- und Klimaanalyse weltweit zu revolutionieren.

Projektingenieur / Entwicklungsingenieur Elektrotechnik (w/m/d)

Vollzeit

Wismarsche Straße 56, Neubukow, 18233, Deutschland

Zeitraum: ab sofort

DEINE HAUPTAUFGABEN

Inhaltlich:

- Bestandsaufnahme der Dokumentation
- Definition von Dokumentationsstandards/-werkzeugen (EPLAN, ECAD)
- Entwicklung des „LidarCUBE“ Zielzustands
- Inhaltliche und kaufmännische Planung und Priorisierung der einzelnen Punkte
- Umsetzung der Entwicklung entlang des Priorisierungspfads
- Umsetzung der Interface Spezifikation
- Vereinheitlichung der Komponentenkommunikation (Seriell / USB zu Industrial Ethernet mit SPE und Power over Data Line (PoDL) bzw. Advanced Physical Layer (APL) – LidarCUBE Kommunikationsstandard definieren und umsetzen
- EMV – Störaussendung / Störverträglichkeit Komponenten untereinander und Gesamtgerät sicherstellen
- Einhaltung der EMV Richtlinien – EMV Prüfung nach Zielnormen
- CE-Kennzeichnung und Qualitätssicherung (Testcases, Testszenarien, Tests, Dokumentation und Feedback)
- Service Bereich spezifizieren, planen und aufbauen

Organisatorisch:

- Nahtlose enge Zusammenarbeit mit Forschungsinstituten
- Aktive Kommunikation und Training der entwickelten Standards in LiCuSpace
- Vorgaben für die Projektpartner und Dienstleister
- Spezifikation der einzukaufenden Leistungen und Komponenten
- Qualitätskontrolle der eingekauften Leistungen und Komponenten

WIR BIETEN

- Eine abwechslungsreiche und herausfordernde Arbeit an einer Hochtechnologie in einer Firma mit hohem Wachstumspotential
- Ein hohes Maß an individueller Gestaltungsfreiheit mit Raum für kreative Ideen
- Flexible Arbeitszeiten und Homeoffice
- Eine innovative Unternehmenskultur mit flachen Hierarchien und kurzen Kommunikationswegen
- Kostenfreie Getränke und vielfältige Teamevents
- Persönliche Entwicklungsfreiheit und die Chance mit uns zu wachsen

DEIN PROFIL

- Abgeschlossenes Hochschul- oder Fachhochschulstudium der Elektrotechnik, Elektrischen Energietechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik oder verwandter Disziplinen
 - Erfahrung in der Planung und Auslegung elektrischer Anlagen
 - Sicherer Umgang mit den gängigen elektrotechnischen Normen
 - Wünschenswert sind Kenntnisse in Solidworks Electrical, EPLAN, WSCAD oder ähnlicher Elektroplanungstools
 - Hohe Belastbarkeit, Teamfähigkeit und Flexibilität
 - Zuverlässigkeit, Engagement und Fähigkeit zur Selbstorganisation
 - Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
-

Was ist unsere Fachkräftevision?

Wir glauben an die Attraktivität der Ostsee in Kombination mit anspruchsvollen Hightechprodukten!

Unsere Mitarbeiter sind hochqualifiziert und haben sich in der großen weiten Welt ausgetobt. Sie haben Kinder oder planen darauf hin und stellen sich die Frage, wo wäre ein guter Platz um sich niederzulassen.

Die wunderschöne Ostseeregion und die Nähe zum Wasser, gepaart mit günstigem Wohnraum und guter Infrastruktur in Neubukow und Umland bieten diese Bedingungen. Hier gibt es bezahlbaren Wohnraum, günstige Grundstücke, gute medizinische Versorgung, ausreichend Einkaufsmöglichkeiten, Kitas, Schulen, eine gute ÖPNV Anbindung und nicht zuletzt gute Jobs.

Wenn du dich angesprochen fühlst, dann werde Teil eines aufstrebenden jungen Teams und einer spannenden Startup-Vision!

Für Rückfrage zur Stelle steht dir Helmut Gutzmann (helmut.gutzmann@licuspace.de) gern zur Verfügung.

Deine Bewerbung sendest du bitte unter Angabe von frühestem Einstiegstermin und Gehaltsvorstellung an Herrn Helmut Gutzmann (info@licuspace.de).